

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JEF-EM 4 K-A

E-Reihe Filter zur Enteisung und Entmanganung



Einsatzzweck

Zur Entfernung von Eisen und Mangan aus belastetem Trink- und Brauchwasser über katalytischem Filtermaterial für den diskontinuierlichen Betrieb. Die Montage des Filters erfolgt üblicherweise hinter dem Druckwindkessel, der gleichzeitig als Rückspülvorlage genutzt wird.

Lieferumfang

Filterbehälter aus glasfaserverstärktem Polyester, mit Düsenstab, Ober- und Unterdüse; Filterfüllung bestehend aus Quarzkies als Stüttschicht und JUDOFILT-KAT PLUS, das mit einer Lösung aus Kaliumpermanganat kontinuierlich regeneriert wird, als Filterschicht; mit Zentralsteuerventil zur automatischen (zeitgesteuerten) Rückspülung; Auslösung auch von Hand möglich; Spannungsversorgung 230 V/50 Hz.

Produktvorteile

- **Perfekte Wasserqualität**
aus Brunnenwasser mit der Unterstützung der JUDO Wasserexperten
- **Erfahren**
profitieren Sie von 87 Jahren JUDO Expertise
- **Kostenlose Wasseranalyse**
kostenlose Analysen als Basis einer optimalen Wasseraufbereitung
- **Variabel**
für jeden Fall das optimale Aufbereitungsverfahren
- **Robuste Technik**

Zubehör

JUDO JEL-M

Bestellnummer 8721227

JUDO Hand-Entlüftungsventil R ½"

Bestellnummer 8360010

JUDO JO 5

Ölfreier Kompressor, Regulierventil, Anlauf-Magnetventil, Rückschlagventil und Vermischungseinrichtung in Kunststoffformstück integriert.

Bestellnummer 8360470

JUDO JO 10

Ölfreier Kompressor, Regulierventil, Anlauf-Magnetventil, Rückschlagventil und Vermischungseinrichtung in Kunststoffformstück integriert.

Bestellnummer 8360471

JUDO JSK-JO

Schaltkasten aus ABS mit Hauptschalter, über Motorschutzschalter abgesicherter Leistungsabgang für Kompressor, Zeitrelais für Nachlaufbetrieb, Impulseingang für Kontaktwasserzähler, Halbleiterausgang für Dosierpumpenanlage.

Bestellnummer 8361013

Modell	JEF-EM 4 K-A
Leistungsdaten	
Durchfluss max.	4 m³/h
Durchfluss normal	3 m³/h
Rückspüleistung	6,5 m³/h
Rückspülvolumen ca.	1 m³
Anschlussdaten	
Rohranschluss	1½" Innengewinde
Spannungsversorgung	Steckernetzgerät Eurostecker, Typ C Stromphasen: 1- Spannungsversorgung Eingang Volt min.: 207 V Spannungsversorgung Eingang Volt max.: 253 V Spannungsversorgung Eingang Hertz min.: 50 Hz Spannungsversorgung Eingang Hertz max.: 50 Hz Stromart Ausgang: Wechselstrom (AC) Spannungsversorgung Ausgang: 24 V Stromstärke max.: 800 Einheit Stromstärke max.: mA Anschlussleitung Länge ca.: 1,8 Einheit Anschlussleitung Länge: m
Umgebungsdaten	
Betriebsdruck min.	3 bar
Betriebsdruck max.	8 bar
Wassertemperatur max.	30 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
Maße und Gewichte	
Platzbedarf Länge	950 mm
Platzbedarf Tiefe	950 mm
Platzbedarf Höhe	2.500 mm
Sonstige Angaben	
EAN-NUMMER	 4 038097 052240
Bestellnummer	8360485

WunschWasser in Perfektion. Seit 1936.



JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Postfach 380
D-71351 Winnenden
Tel. 07195 692 - 0
Fax 07195 692 - 110
E-Mail: info@judo.eu
www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Josef-Sandhofer-Straße 15
A-2000 Stockerau
Tel. 02266 64078
Fax 02266 64079
E-Mail: info@judo-online.at
www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung AG
Industriestrasse 15 · CH-4410 Liestal
Tel. 061 9064050
Fax 061 9064059
E-Mail: info@judo-online.ch
www.judo-online.ch